

ESDEC

INNOVATIVE MOUNTING SYSTEMS

MOS

CERTIFIED

NOVÝ STANDARD PRO MONTÁŽ NA ŠIKMÉ STŘECHY

CLICKFIT

EVO

TAŠKOVÁ STŘECHA

www.esdec.com

4 ZÁKLADNÍ SOUČÁSTI SYSTÉMU CLICKFIT EVO

HÁKY NEBO ŠROUBY



1. UNIVERZÁLNÍ STŘEŠNÍ HÁK / NOSNÍKOVÝ HÁK

Rychlá a flexibilní instalace pomocí univerzálního střešního háku ClickFit EVO bez šroubování. Dáváte přednost šroubům? Použijte nosníkový hák ClickFit EVO. Univerzální střešní hák a nosníkový hák lze kombinovat v jedné střešní konstrukci.

- Univerzální střešní hák Magnelis® pro všechny standardní kombinace tašek a latí
- Snadná montáž shora
- Plynulé nastavení výšky a šířky
- Lepší rozložení bodového zatížení, nižší riziko rozbití tašek a pronikání vody
- Samovyrovňovací zacvakávací spoj: jednodušší a rychlejší
- Lze použít pro horizontální i vertikální montáž
- Integrované uspořádání kabelů



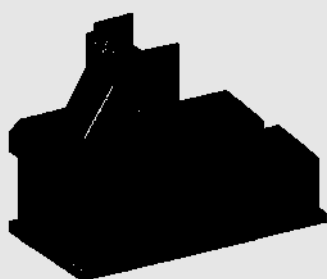
2. MONTÁŽNÍ LIŠTA

- O 30 % pevnější
- O 30 % lehčí
- Vhodné pro větší rozpětí střechy



3. UNIVERZÁLNÍ SVORKA MODULU

- Univerzální svorka modulu: vhodná pro solární panely s tloušťkou rámu 30 až 50 mm
- Lze použít jako středovou svorku nebo jako koncovou svorku v kombinaci s koncovým krytem
- Standardní montáž
- Včetně lepení solárních panelů
- K dispozici v šedé a černé barvě



4. KONCOVÝ KRYT

- Koncový kryt drží svorku modulu ve své poloze
- Protáhlý koncový kryt pro estetický vzhled povrchu
- K dispozici v šedé a černé barvě



MONTÁŽ NEBYLA NIKDY SNAŽŠÍ

ClickFit EVO – univerzální a rychlý

Společnost Esdec vyvinula ClickFit EVO speciálně pro profesionální montéry solárních systémů. Montážní systém se skládá ze 4 komponentů, které lze použít k montáži všech běžných solárních panelů na jakoukoli taškovou střechu. Díky svým jedinečným vlastnostem umožňuje tento montážní systém dvakrát rychlejší montáž.

Způsob montáže podle vašeho výběru – háky, nebo šrouby

Pomocí technologie háku a zacvaknutí ClickFit EVO můžete snadno, rychle a bezpečně instalovat solární panely na taškovou střechu. Univerzální střešní hák ClickFit EVO odstraňuje nutnost vrtání otvorů do střešní konstrukce, takže střešní konstrukce koncového uživatele zůstává zcela neporušená. Univerzálně nastavitelný střešní hák je vhodný pro všechny standardní kombinace střešních tašek a latí. Integrovaná vodní zábrana snižuje riziko pronikání vody.

Dáváte přednost šroubování do krovu? Použijte nosíkový hák ClickFit EVO. Tento systém se skládá z háku s širší horní deskou, kterou lze přišroubovat na krov, tašku nebo střešní krytinu. To umožňuje flexibilní umístění a upevnění nosíkového háku. Univerzální střešní hák a nosíkový hák ClickFit EVO můžete také kombinovat v jednom projektu.

Flexibilní a snadná montáž

Pokud pracujete s ClickFit EVO, stačí vám jeden nástroj. Revoluční technika háku a cvaknutí eliminuje potřebu dalších nástrojů. Díky chytré konstrukci tohoto inovativního montážního systému můžete panely umístit v orientaci na šířku i na výšku.



CERTIFIED

ClickFit Evo pro taškové střechy má certifikaci MCS

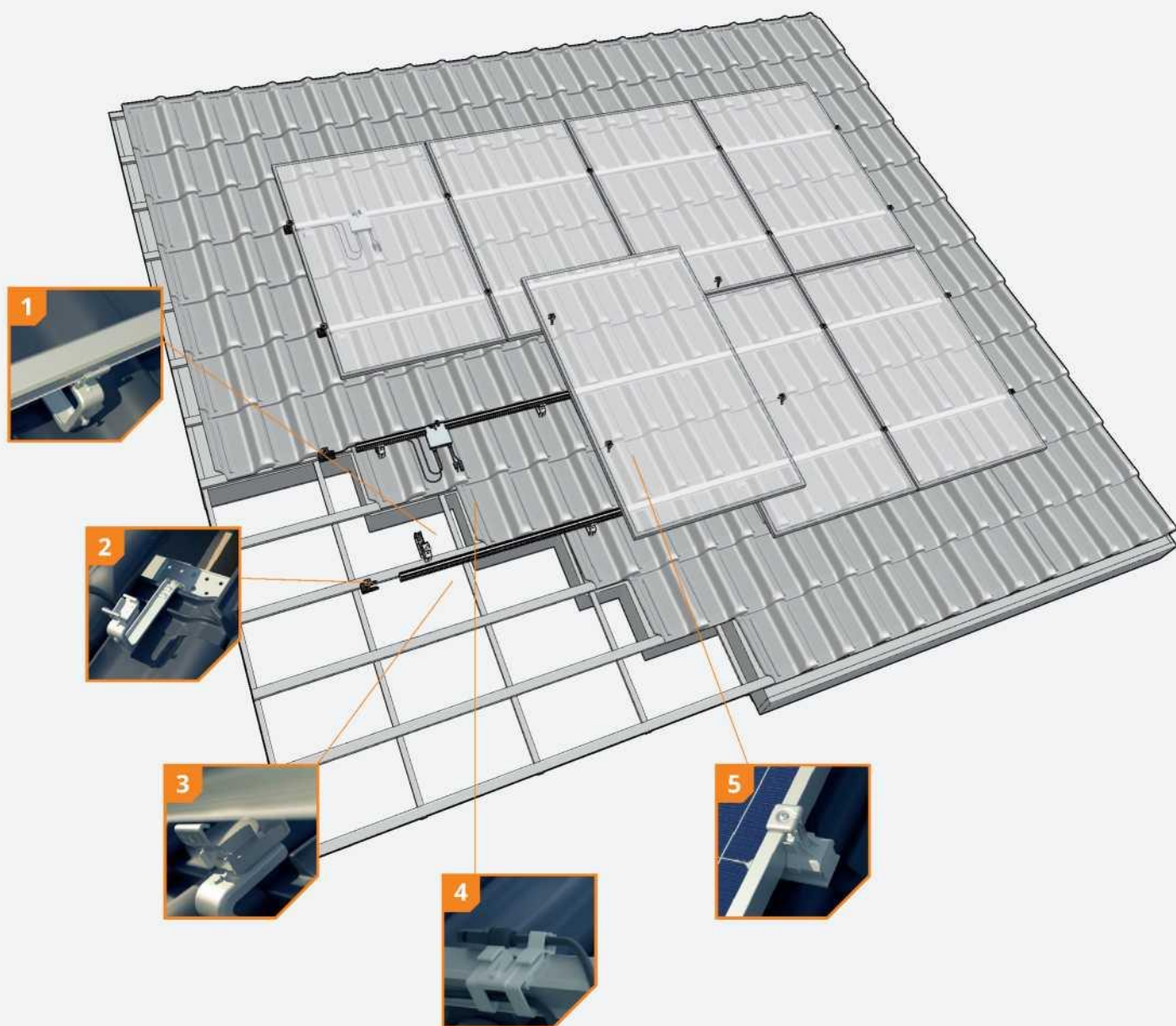
Systém ClickFit Evo pro taškové střechy, jak ve verzi s nosíkovým hákem, tak ve verzi s univerzálním hákem, je certifikován MCS. Splnění uznávaných průmyslových norem MCS dokazuje vysokou kvalitu, kompetenci a shodu systému ClickFit Evo pro taškové střechy.

VÝHODY PRO MONTÉRY

- ✓ Až o 40 % rychlejší montáž
- ✓ Pouze 4 komponenty
- ✓ Potřebujete jen 1 nástroj
- ✓ Záruka 20 let

VÝHODA PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- ✓ Pevný základ pro solární panely
- ✓ Střecha zůstává neporušená
- ✓ Spolehlivost
- ✓ Záruka 20 let



1 Univerzálně nastavitelný

Univerzální střešní hák Magnelis® je plynule nastavitelný pro všechny standardní kombinace střešních tašek a latí. Háček je navíc plynule nastavitelný, aby vyhovoval všem běžným typům tašek a křivkám střechy.

2 Možnost použití šroubů

Systém ClickFit EVO lze také namontovat pomocí střešního háčku se šrouby, pokud není možné upnutí pomocí střešního háčku. Obě varianty lze v projektu použít i společně a ve vzájemné návaznosti.

3 Patentovaný zacvakávací spoj ClickFit EVO

Střešní háček ClickFit EVO je vybaven samovyrovnávacím zacvakávacím spojem. Instalace montážní lišty je proto vždy rychlá a snadná.

4 Integrované uspořádání kabelů

Kabely a zástrčky lze úhledně a bezpečně uložit do střešního háčku i do kabelové úchytce. Optimalizátor je možné jednoduše přicvaknout ke kabelové úchytce.

5 Vždy správné míry

Univerzální svorka modulu je vhodná pro všechny solární panely s tloušťkou rámu 30 až 50 mm. Díky chytré konstrukci lze tuto svorku panelu použít jako středovou svorku i jako koncovou svorku (v kombinaci s koncovým krytem).

STŘEŠNÍ UPEVŇOVACÍ PRVKY



Univerzální střešní hák ClickFit EVO
1008040



Nosníkový hák ClickFit EVO
1008045

MONTÁŽNÍ LIŠTA



Montážní lišta ClickFit EVO
Montážní lišta 1 188 mm 1008131
Montážní lišta 2 338 mm 1008132
Montážní lišta 3 488 mm 1008133
Montážní lišta 3 500 mm 1008007
Montážní lišta 4 638 mm 1008134
Montážní lišta 5 770 mm 1008135

SVORKA MODULU A KONCOVÝ KRYT



Svorka modulu ClickFit EVO univerzální šedá
1008020



Svorka modulu ClickFit EVO univerzální černá
1008020-B



Koncový kryt montážní lišty ClickFit EVO šedý
1008060



**Koncový kryt montážní lišty ClickFit EVO
černý**
1008060-B

PŘÍSLUŠENSTVÍ



Spojka montážní lišty ClickFit EVO
1008061



**Kabelová úchytka montážní lišty ClickFit EVO,
příprava pro optimalizátor**
1008062



Rozpěrka střešního háku ClickFit EVO
1008063



Pomocná sada ClickFit EVO s kabelovou úchytkou
1008064



**Samořezný šroub ClickFit EVO 6,3 × 42 mm
SW10/T30**
1003016 (nutný pro vertikální instalaci lišty)

Kalkulátor

V kalkulátoru Esdec můžete spravovat a počítat všechny své projekty pro šikmé i ploché střechy. Jedna platforma se všemi montážními systémy Esdec pro nejspolehlivější výpočet vašeho projektu.

- Šetřete čas: Spravujte všechny své projekty v rámci jedné platformy
- Jeden kalkulátor pro projekty na šikmých a plochých střechách
- Všechny výpočty vycházejí z rozsáhlých testů a nejnovějších bezpečnostních norem

Výpočty bez omezení: Použijte kalkulátor pro vlastní projektové výpočty bez omezení výšky střechy. Kalkulačka zohledňuje také kategorii terénu, zatížení sněhem a větrnou zónu, aby poskytla přesné rady specifické pro váš projekt.

Přejděte na eu.esdec.com/en/calculator

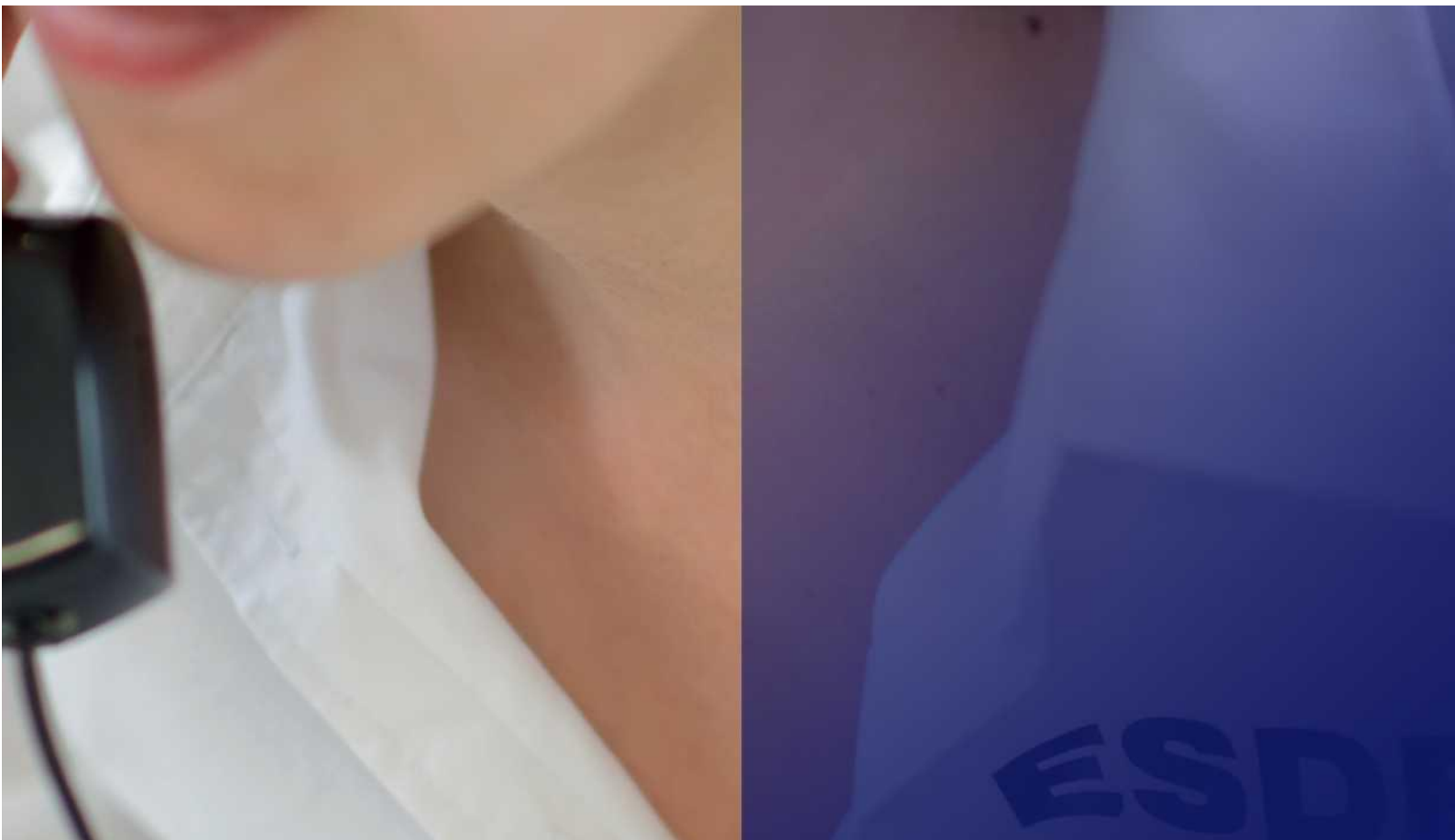


Záruka

ClickFit EVO splňuje všechny požadavky a normy, které v současnosti platí. Na systém ClickFit EVO je poskytována jedinečná 20letá záruka, která garantuje jeho kvalitu.

- Použití špičkových high-tech materiálů
- Rozsáhle testováno
- Certifikace BDA/KIWA
- Záruka 20 let





**RYCHLOST
SPOLEHLIVOST
INOVACE**

SPOJUJTE S ESDEC

Společnost Esdec od roku 2004 vyvíjí, vyrábí a dodává profesionální montážní systémy pro solární panely na střechy. ClickFit a FlatFix jsou inspirovány montážními firmami, které pravidelně umisťují solární panely. Snadná, rychlá a spolehlivá instalace s inovativními, vysoce kvalitními a udržitelnými montážními systémy – to je nabídka společnosti Esdec.

Esdec

Londenstraat 16
7418 EE Deventer
Nizozemsko

☎ +31 850 702 000

✉ info@esdec.com

www.esdec.com